Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 09/466,987 GORDON ET AL. Examiner Art Unit 2611 Vivek Srivastava (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N Α Restricted Interference 0 Objected Allowed

Cla	im	n Date								Claim				[Date				Claim			Date									
	_	1										_	\top	\top						Γ		- FE				Ī		Ī			
Final	Original										Final	Original	- 1	- 1							Final	Original		- [١		- 1		-
這)rig	1/20									🛅	.Ę,	- 1	-							這	, ř									-
	٦	1													丄					L											╝
	1											51					\perp	Ш	Ш	L		101	\perp		_		_		_	\perp	┙
	2								\bot			52						<u> </u>	Ш	Į		102			_		\perp	\Box	\perp	\perp	┙
	3									┙		53				Ш	\perp	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш	L		103		_	_	_	\Box		\perp		ᅵ
	4	L				Ш			\perp	_		54	\dashv		<u> </u>	Ш			Ц	Ĺ		104	\dashv	_	_	_	_	_	\dashv	\perp	Ц
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	5	L			$oxed{oxed}$	Ш	Ш	Ш		_		55	\perp			\sqcup	\perp		Щ	-		105	_	_	_	_			\dashv	4	Ц
	6									4		56			_			_	Ш			106	_		_			_	_	_	
L	7					Щ				_		57	_			\sqcup	\bot	 	Ш	Ļ		107	_	_			_	_	_	_	4
	8	L_				Щ			_	4		58	_		↓_	\sqcup	_	_	Ш	L		108	\dashv	_	_	_	_	_	4	4	_
	9	Ŧ								_		59			_	Ш	_	<u> </u>	Ш	L		109	_	_	_	_	_	_		_	
2	10	Ш			<u> </u>	Щ	\square		\perp	4	Ш	60	_		\bot	\sqcup	\perp	\perp	Ш	ļ.		110	_	\dashv	_	_	_	_	_		_
3	11	Ш	Щ		<u> </u>	Щ	Щ	Ш	_	4		61	_	_	\bot	\sqcup	_ _	\perp	Щ	-		111	_	\dashv	_	_	_	\dashv	\dashv	_	4
7	12	Ш	Щ		Щ	Щ	Щ	Щ		4	\vdash	62	\perp		4_	\sqcup	\bot	\perp	Ш			112	\dashv	\dashv	4	_	_	_	_	-	_
~	13	Ţ	Ш		igspace	Щ	Щ		_	4		63	_		\perp	\sqcup	+	\vdash	\sqcup	-		113	_	\dashv	4	_	-	-	4	4	4
<u> </u>	14	L	Щ		\vdash	Щ	Щ		\perp	4		64	\dashv	4	+	$\vdash \downarrow$	+	\vdash	Щ	- -		114		\dashv		-	-	-	\dashv	4	4
$oxed{oxed}$	15	<u> </u>	L	_	<u> </u>	\vdash	\sqcup		-	4		65	\dashv	\perp	╄	$\vdash \downarrow$	+	\vdash	Н	-		115						\dashv	\dashv	+	4
	16	<u> </u>			\vdash	Ш			_	4	\vdash	66	\dashv	-	1	$\vdash \vdash$		-	Н	-		116	_	\dashv	\dashv			\dashv	-+	+	_
\vdash	17	ļ				Ш	Ш	\vdash	_	-	\vdash	67		+	+	$\vdash \vdash$			Н	- }		117	_	\dashv	\dashv	_	_	_	\dashv	\dashv	4
\vdash	18	 -	\vdash			\vdash	_	\sqcup		4	\vdash	68	-+	+	+	$\vdash \vdash$	-	+	Н	ŀ		118		\dashv	-	_		-	\dashv	+	4
<u> </u>	19	<u> </u>			\vdash	_		Н	_	4	_	69	_		+-	\vdash	-	+	$\vdash\vdash$	}		119	-		\dashv	-			-	-+	4
<u> </u>	20	<u> </u>			\vdash	_	<u> </u>	Н	\dashv	\dashv	\vdash	70		+	+	$\vdash \vdash$	-	+	$\vdash \vdash$	-		120	-	\dashv	\dashv	-			-	+	\dashv
	21	<u> </u>				_			+	4	-	71	_		╀-	┝	+	┼	\vdash	-		121	-	-		\dashv	\dashv	-	\dashv	+	4
-	22	<u> </u>	Н			\vdash		Н		-	\vdash	72	\rightarrow	+	╀	├─┼	-	+	Н	-		122	-	-	-+				\dashv	\dashv	\dashv
<u></u>	23	⊢	Н		L	<u> </u>			-	-		73	-				-	┼	ऻ	-		123 124		-	-	\dashv	-	ᅱ	+	+	\dashv
	24	├				H		Н	+	-	\vdash	74		-	╁	\vdash		+	Н	ŀ			-	\dashv	-	-	\dashv		\dashv	+	\dashv
<u> </u>	25	-	\vdash		L	L	_			-		75	\dashv	-	-	-	+	+	-	ŀ		125 126		+	-	\dashv	\dashv	┥	+	+	\dashv
<u> </u>	26	├-	_			H		Н	-	-	\vdash	76 77		+	╁	\vdash		+	\vdash	ŀ		127	-		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-
	27	⊢	\vdash		_	-		Н	+	-	\vdash	78	-		╁	╁		+	\vdash	ŀ		128	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-
	28 29	⊢	\vdash		H	H		Н	+	\dashv		79		-	+	⊢		╁	\vdash	ŀ		129	\dashv	\dashv	\dashv				\dashv	+	
<u> </u>	30	⊢	\vdash		-	H				\dashv	\vdash	80		+	+	\vdash	-+-	+	Н	}		130	\dashv	\dashv	┰	\dashv	\dashv	ᅱ	+	\dashv	-
<u> </u>	31	⊢	\vdash		-	H	-	$\vdash \vdash$	-	-		81	-	\dashv	+	\vdash	+-	+-	Н	. }		131	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┥	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	32	⊢	\vdash		\vdash	-	\vdash	Н		-		82	\vdash	+	╁	\vdash	+	+-	\vdash	 		132	\dashv	\dashv	-+		-	┪	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	33	├	\vdash		\vdash	-		Н	-	\dashv	\vdash	83	\dashv	+	╁	╁╌┼	+	+	Н	}		133	\dashv	\dashv	\dashv				-	+	\dashv
\vdash	34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	Н	\dashv	\dashv		84	\dashv	\dashv	+	╁┼	+	+	\vdash	}		134	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	+	\dashv
<u> </u>	35	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	Н	+	\dashv		85	+	+	+-	\vdash		\vdash	H			135	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
	36	 -					-	\vdash	+	+		86	\dashv	+	+	$\vdash \vdash$	-+-	\top	Н			136			-			_	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	37	H				-				┨	-	87	\dashv		+	\vdash	\top	_	${\mathsf H}$			137	\dashv	\dashv	寸				\dashv	\top	┪
<u> </u>	38	 			\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	 	88	1	+	T	\vdash	+	1	Н			138	\dashv	\dashv	+	\dashv	_		-	\dashv	┨
	39	\vdash		\vdash	\vdash	 	Н	Н	\dashv	7		89	\vdash	+	\dagger	H	\dashv	+	H			139	\dashv	-	十	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	⊣
	40	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		90	\vdash	\dashv	+	\vdash	\dashv	\top	H			140	\dashv	\dashv	+	\dashv	-	\neg	\dashv	\dashv	┨
	41				\vdash	\vdash		Н	\dashv	٦.		91			†-	\vdash	\top	T	H			141	\dashv	\dashv	寸	_	\neg	\dashv	\dashv	寸	ヿ
—	42	\vdash		_	П	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		92	\vdash	十	T	\Box	\top	1	Н			142	一	_	7	_	一	一	\dashv	十	┪
	43			Т	П	П	\vdash	М	\dashv	7		93		\top	十	\sqcap	+	1	Н			143	一	一	寸	_		_	\top	$\neg \uparrow$	┪
	44	Т			П	Г	П	П	T	7		94			1	П	\top	T	П			144	寸	\dashv	寸	一	┪	ヿ	ヿ	ナ	ᆌ
	45	 			П		Г	Н	\top	7		95		\top	\top	\sqcap	十	1	П			145	\neg	7	7	\neg	\dashv	一	7	\dashv	ᆌ
	46	Г	\Box			_	П	П	\neg	1		96		\top	\top	\sqcap	ヿ	1	П			146	\neg	一	\neg	一		Ì	_	1	٦
	47	Г	П	Т			_	П		1		97	\top	\top	1	\sqcap	\top	1	П			147		一	\dashv	\neg	\neg		\neg	\neg	\neg
	48	\vdash	\vdash		П			П	\top	1		98	\dashv	\dashv	\top	\sqcap	十	T	П			148	\neg	\dashv	\dashv	一	_	一	\neg	1	ヿ
	49	T						П	\top	7		99			1	П	\top	1	П	Ì		149	寸	\neg	寸	寸	ヿ		\exists	ヿ	
	50	\vdash				П		П	\top	7		100	\Box	丁	\top	\sqcap	1	T	П	Ì		150	寸	寸	7	ヿ	一		\neg	\dashv	ヿ
		_						_		_			_																		